



설 계 명 PROJECT TITLE  
울산테화강변지구 A-2블록  
공공주택 건설공사

주 기 NOTE

59-60호-12F

203동

DESCRIPTION OF REVISION

일 자 설 계 검토 심사 승 인

설 계  
DESIGN  
설계사무소명  
DRAWING OFFICE NAME  
(주)이어담건축사사무소  
책임건축(기술)사  
ARCHITECT NAME  
염 정 달

(주)나로이앤씨  
전기설계업 : 제 경기안양 1-16호  
소방시설설계업 : 경기안양 제2013-01호  
기술사사무소(통신) : 제06-02-034호  
경기도 안양시 동안구 학일로 250, 807호  
TEL 02-572-8172 FAX 070-8244-8172

설 계  
사업책임기술자  
위 명 회(02-572-8172)  
책임참여기술자  
전기 : 정 봉 재  
통신 : 서 중 석  
소방 : 김 범 준

감 독 -

축 척 SCALE  
A1 : 1/150  
A3 : 1/300

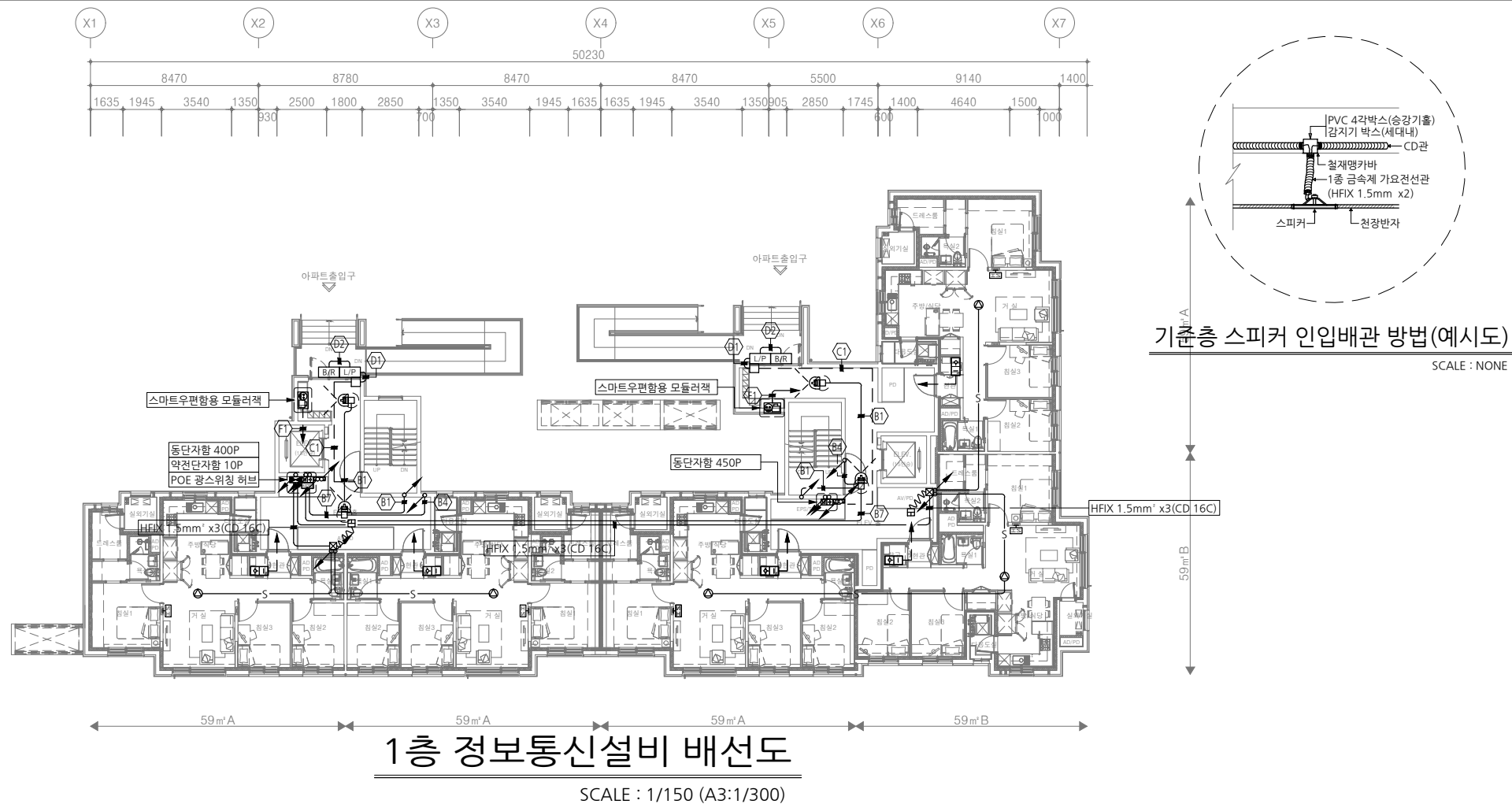
일 자 DATE  
2024. 10.

설계번호 PROJECT NO.

도면화일명 DWG. FILE NAME  
EC-A-203-005 -  
1층,2층 정보통신설비 배선도 .dwg  
도면번호 SHEET NO.  
EC-A-203-005

도 면 명 SUBJECT TITLE

1층,2층 정보통신설비 배선도



| 주기사항 |                                                                                            |                 |                                 |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------|
| A    | UTP Cat.5E 0.5mm x4Pr x2 (윤성, 홍네트웍스용 각 4Pr X 1) 광케이블 (F/O) 2CORE (SMF2C) 5C-HFBT x1 (3층차폐) | (CD 22) (CD 16) | 세대단자함                           |
| B1   | UTP Cat.5E 0.5mm 4Pr x 1                                                                   | (CD 16)         | CCTV                            |
| B2   | UTP Cat.5E 0.5mm 4Pr x 2                                                                   | (CD 16)         |                                 |
| B3   | UTP Cat.5E 0.5mm 4Pr x 3                                                                   | (CD 16)         |                                 |
| B4   | UTP Cat.5E 0.5mm 4Pr x 4                                                                   | (CD 22)         |                                 |
| B5   | UTP Cat.5E 0.5mm 4Pr x 5                                                                   | (CD 22)         |                                 |
| B6   | UTP Cat.5E 0.5mm 4Pr x 6                                                                   | (CD 22)         |                                 |
| B7   | UTP Cat.5E 0.5mm 4Pr x 7                                                                   | (CD 28)         |                                 |
| B8   | UTP Cat.5E 0.5mm 4Pr x 8                                                                   | (CD 28)         | 공동현관기 (L/P) / BLE 공동현관 제어기(B/R) |
| C1   | UTP Cat.5E 0.5mm 4Pr x 2                                                                   | (CD 16)         |                                 |
| C2   | UTP Cat.5E 0.5mm 4Pr x 4                                                                   | (CD 22)         |                                 |
| C3   | UTP Cat.5E 0.5mm 4Pr x 6                                                                   | (CD 22)         | 자동문 전원                          |
| D1   | HFIX 2.5mm x 2, 2.5mm (E)                                                                  | (CD 16)         |                                 |
| D2   | UTP Cat.5E 0.5mm 4Pr x 2                                                                   | (CD 16)         | 자동문 제어 / BLE 공동현관 제어기(B/R)      |
| E    | F-GV 16mm (PE)                                                                             | (CD 22)         | 공동현관                            |
| F1   | UTP Cat.5E 0.5mm 4Pr x 1                                                                   | (CD 16)         | 무인택배 및 전자 우편함                   |
| F2   | UTP Cat.5E 0.5mm 4Pr x 2                                                                   | (CD 16)         |                                 |

1. 세대내 배관,배선은 단위세대 배선도 참조.

2. 행거의 크기는 옥외 인입 배선에 따라 옥외 설계변경 가능함.

3. 정보통신용 통신접지는 공용접지단자함에서 인출.

4. 시공한계 : 접지극에서 공용접지단자함까지 전기공사분야이며, 공용접지 단자함 2차측부터 통신공사 공사분임.

5. 주현관 CCTV위치는 현장여건에따라 설계변경 가능함.

6. 최상층 세대의 스피커는 벽부형 설치.

7. 기타 사항은 입상계통도 및 표준상세도 참조.

8. 별도 표기없는 배관배선은 아래와 같다.

S

HFIX 1.5mm x2 (CD 16)

S

HFIX 1.5mm x3 (CD 16)